

地下貯水槽 分析結果(平成26年2月28日分)

		地下貯水槽(ドレン孔水)													
		北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻		8:12	8:28	8:07	8:20	8:03	7:55	7:37	7:45	7:58	7:54	8:12	8:02	8:17	8:30
塩素濃度(ppm)		9	8	10	9	16	10	12	12	9	12	10	14	11	11
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.7E-2	<2.6E-2	<2.5E-2	<3.0E-2	<2.5E-2	<2.0E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.2E-2	<2.7E-2	<2.5E-2	<2.2E-2	<2.1E-2	<2.4E-2
	Cs-134	<4.6E-2	<4.2E-2	<4.4E-2	<4.6E-2	<4.3E-2	<3.9E-2	<4.8E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<5.9E-2	<4.3E-2	<5.6E-2	<3.7E-2	<4.4E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<6.2E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.3E-2	<5.8E-2	<6.5E-2	<5.9E-2	<6.7E-2	<5.6E-2	<5.7E-2	<5.6E-2	<6.0E-2	<5.9E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	全ベータ	2.1E-1	<3.0E-2	4.8E-2	<3.0E-2	4.5E-2	3.7E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	6.7E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

		地下貯水槽(漏えい検知孔水)													
		北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側
採取時刻		7:43	8:25	7:48	8:17	7:59	7:52	7:40	採取できず			8:07	採取できず	8:20	8:25
塩素濃度(ppm)		10	6	10	21	16	11	12				12		9	7
放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	I-131	<2.6E-2	<2.4E-2	<2.4E-2	<2.3E-2	<3.3E-2	<2.5E-2	<2.5E-2				<2.5E-2		<2.3E-2	<2.7E-2
	Cs-134	<5.1E-2	<4.0E-2	<4.4E-2	<3.8E-2	<4.4E-2	<4.0E-2	<4.5E-2				<4.4E-2		<4.5E-2	<4.1E-2
	Cs-137	<6.4E-2	<5.7E-2	<6.4E-2	<5.6E-2	<6.4E-2	<5.9E-2	<6.4E-2				<6.3E-2		<6.5E-2	<5.8E-2
	その他ガンマ核種	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND		ND	ND
	全ベータ	7.2E+1	3.0E-2	5.5E+0	5.2E-2	8.2E+1	2.7E+1	<3.0E-2				<3.0E-2		<3.0E-2	<3.0E-2

半減期 I-131:約8日 Cs-134:約2年 Cs-137:約30年

(注1) E± とは、 × 10[±] と同じ意味である。

(注2) 検出限界値未満の場合は、"<"を付け、検出限界値を記している。

(注3) その他ガンマ核種がすべて検出限界値未満の場合は、「ND」と記載。

地下貯水槽観測孔 分析結果(平成26年2月28日分)

	地下貯水槽観測孔(i~)													
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14
採取時刻	8:34	8:41	8:50	8:59	9:46	9:39	9:32	9:25	9:17	9:09	9:26	9:17	9:08	8:57
塩素濃度(ppm)	10	10	11	8	10	10	10	10	9	15	35	10	10	12
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2

	地下貯水槽観測孔(i~)					地下貯水槽観測孔()		
	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3
採取時刻	8:48	8:40	8:30	9:44	9:36	8:46	8:56	9:07
塩素濃度(ppm)	10	13	8	9	12	7	4	10
全ベータ(Bq/cm3)	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2	<3.0E-2

(注1) . E± とは、 . ×10± と同じ意味である。

(注2) 検出限界値未満の場合は、"<"を付け、検出限界値を記している。